## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	NITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER		2			
FORMALITY REVIEW	AN	896	03/13/0		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	714		,		

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	ı	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

						·	••					•••••	1	1631		.cu				U		•••••				_
Cla	aim	79	7	_		Dat	te	_	_	_			Cla	ıim					Dat	e	_	_	т	<sup> </sup>		Cla
Final	(_) Original	5801/11											Final	Original												Final
		V	V		oxdot	匚	L	L					<u> </u>	51	L_	Ш	Щ			L	Ш	<u>_</u>	_	$\bigsqcup$		
<u>_</u>	2	Ц	L,	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	L	$ldsymbol{f eta}$	L			52			Ш		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	ļ	Ľ	1	$\vdash$
	3	Ц	1	乚	L	L	L	L	<u> </u>	<u></u>	$oxed{oxed}$		Ш	53		Щ	Ш		$ldsymbol{\sqcup}$	L.			_	<u> </u>		$\perp$
匚	<b>¾</b> 4	4	Į,	匚	ـــــ	L	ot	L	<u> </u>	igspace	igspace			54	Н		Н	H	$\vdash$	ļ	Ш	厂	┞	<u> </u>	ł	
<u>_</u>	5	4	IJ	上	↓_	╙	<del> </del>	↓_	Ц.	igspace	Ļ!		Щ	55	Н	Ш	Щ		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ł	$\vdash$
$\vdash$	6	4	IJ	丄	↓_	ـــــ	╄	ـــ	↓_	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	56	Н		$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	H	-	<u> </u>	├─	ł	-
$\vdash$	7	4	1	ــ	$\vdash$	╄	↓_	₩	₩	├_	$\vdash$		-	57 59	Н		$\vdash\vdash$	H	$\vdash$	├—	H	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	ł	-
$\vdash$	8	4	7	<del> </del> _	$\vdash$	╄	┼	⊢	₩		ļ_'		$\vdash$	58	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	┝		-	$\vdash$
<b> </b>	9	H	7	├-	╀	$\vdash$	┼	⊢	⊬	├-	⊢		H	59 60	H	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		ł	$\vdash$
<b></b>	10	H	١.,	<u>,                                    </u>	╀	┼	₩	├	₩	⊢	⊢		-	61	H	Н	H	H	$\vdash$	-	H	⊢	├	├─┤	1	
-	11	H	Y	├	┼	⊬	╀	╀─	⊬	╀	├—		$\vdash$	62	Н	H	$\vdash\dashv$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$		1	$\vdash$
	13	+	1	├-	╀	⊢	╀	╀	⊬	⊢	├	. 45	-	63	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<u> </u>		H	-	⊢	H	ł	$\vdash$
<b>-</b>		+	٠,	┝	╀	$\vdash$	$\vdash$	┼	╀	⊢	⊢		<b>-</b>	64	Н	-	$\vdash$	H	-	<u> </u>	H	$\vdash$	⊢	H	┨	-
<u> </u>	14	H	1	├	╀	⊬	╀	╀	⊢	⊢	├		┝	65	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-	├	⊢	H	1	$\vdash$
$\vdash$	19	₩	1	⊢	╀	┼	┼	⊢	├-	⊢	⊢	1	<u> </u>	66	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$		H	╁	┢	-	1	-
-	16 17	₩	J	⊢	╀	⊬	₩	┯	╀	⊬	⊢	1		67	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	-	H	┢	⊢	$\vdash$	1	-
$\vdash$	18	╫	1	⊬	$\vdash$	┼-	╁╌	⊢	╀	╀	╀		-	68	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	-
-		╫	1	┢	┼	╀	₩	╀	╁	⊬	⊢	1	_	69	$\vdash$	H	H	$\vdash$	├-		$\vdash$		╁┈	$\vdash$	1	$\vdash$
<b>—</b>	19	H	1	<b>├</b> ─	╀	⊬	╀	╀	╀	⊢	├-	1		_	H	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		├	├	⊢	1	$\vdash$
$\vdash$	20	4	/	辶	ot	↓_	╄	╙	ــــ	↓_	╙	1	Щ.	70	$\vdash$		Ш	H	⊢	<u> </u>		├—	⊬	├	<b>∤</b> _	$\vdash$
$\vdash$	21	4	<i>\</i>	╙	╀-	ـ	╄	╙	▙	⊢	╀	Į		71	$\vdash$		$\vdash$	H	<u> </u>	<u> — </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		-
L	22	4	4	ـ	丨	╄	$\vdash$	╀	╀	╙	⊢	-		72 73	-	Н	$\vdash\vdash$	H	i -	-	$\vdash$	├-	╁	H	┨	-
1	23	4	1	<u> </u>	╄	$\vdash$	igspace	↓_	⊢	⊢	⊢	ļ	<u> </u>	73 74	$\vdash$		$\vdash$	H	├	$\vdash$	$\vdash$	-	├	H	1	-
<u>_</u>	84	H	١.,	<del> </del>		↓_	₩	⊢	├-	₩	⊢	-			$\vdash$	Ш		H	$\vdash$	-	$\vdash$	-	├	┝┈	1	-
<u></u>	25	4	1	_	╀	┼	$\vdash$	⊢	ـــ	┼—	⊢	1	<u> </u>	75 76	$\vdash$		$\vdash\vdash$	H	⊢	<u> </u>	H	-	┢	┰	1	
<u></u>	26	4	1	<b>)</b>	$\vdash$	<b>↓</b> _	ــــ	╁—	₩	⊢	├_	-	<u> </u>	-	$\vdash$	ш	H		$\vdash$	<u> </u>		⊢	⊢	$\vdash$	┨	-
<u></u>	27	4	1	<b>⊢</b>	ـ	⊬	╄	<del> </del> —	ــ	⊢	├		<u> </u>	77	$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>		H	-	├	$\vdash$	┨	-
<u></u>	28	#	1	├_	╄	<del>↓</del> _	$\vdash$	ـــ	ــ	├	⊢		<u> </u>	78 79	$\vdash$	LI	$\vdash$	Щ	⊢	<u> —</u>	$\vdash$	⊢	├	<b>├</b> ─-	┨	$\vdash$
<u> </u>	29	₩	V	<u> </u>	ـــ	↓_	╀	⊢	ــ	<del>—</del>	├	. !	⊢	_	$\vdash$		Н	$\vdash$	<del> </del>			├	├	├	1	$\vdash$
<u></u>	30	#	1	<u>_</u>	╄	├	⊢	⊢	⊬	⊢	⊢		-	80	$\vdash$		Н	H		$\vdash$		⊢	├	╁┈┤	┨	$\vdash$
<u></u>	31	₩	1	<del> </del>	╀	⊢	├	├-	⊬	├_	<u> </u>		$\vdash$	82	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	⊨	-		$\vdash$	⊢	⊢	┨	$\vdash$
-	32	4	1	<del> </del>	ــ	├-	⊢	├	├	⊢	$\vdash$		$\vdash$	83	Н	$\vdash$	H	H	<u> </u>	-		<u> </u>	┢	⊢	1	$\vdash$
_	33	⊢	V	⊢	⊬	⊢	╀	₩	⊢	$\vdash$	-		$\vdash$	84		$\vdash$	$\vdash\vdash$	Н	H	┝	H	-	├	⊣	1	$\vdash$
Ļ	34	<u> </u>	7	$\vdash$	ـ	╀	⊢	ــ	├	⊢	$\vdash$		<b>-</b>	85	$\vdash$		$\vdash\vdash$	H	$\vdash$	-				H	ł	-
3		<u> </u>	1	<u> </u>		├-	⊢	-	⊢	₩	$\vdash$		-	86	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	H	-	-	-	H	├─	ł	$\vdash$
<u> </u>	36	<u> </u>	7	Ļ	⊢	⊢	⊢	<del> </del> -	⊢	₩	├─		$\vdash$	87	Н		$\vdash$	Н				-	$\vdash$	├	ł	$\vdash$
<b>├</b>	37	$\vdash$		<u> </u>	╀—	├	<del> </del> —	$\vdash$	⊢	H	$\vdash$		-	88	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	H	H		-	$\vdash$		ł	$\vdash$
⊨	38	-	V	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	$\vdash$	⊢	┦	$\vdash$		H	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	Н	-	-	H	ł	$\vdash$
$\vdash$	39	$\vdash$		<u> </u>		ــــ	₩	<del> </del>	├	$\vdash$	ሥ		Н	89	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$		-	H	⊢		ł	-
$oxed{oxed}$	40	_	Ш	<u> </u>	igspace	igspace	ــــ	igspace	ـــــ	╙	<u> </u>		Н	90	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	Н	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>
L	41	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\Box$	<u>_</u>	L	L	L	L.	L	╙	<u></u>		Ш	91			Ш		Ш	Ш			L	$\vdash$	l	$\vdash$
L	42	_	Ш	$\sqsubseteq$	Щ	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	╙	Щ			Ш	92		$\vdash$	Н	Щ		Ш	Щ		$\vdash$	$\vdash$	-	├-
匚	43	<u> </u>	Ш	$\sqsubseteq$	Ш	ldash		<u> </u>	$\sqcup$	igspace	<u> </u>		Ш	93		-	$\vdash$	Щ	<b> </b>	$\vdash$	Ш		<u> </u>	$\vdash\vdash$	ŀ	-
	44	L	Ш	L	$oxed{oxed}$	辶	L	_	_	Ш	<u> </u>		Щ	94	$\Box$		$\vdash$		igsquare	<b> </b>	Ш	Ш		$\sqcup$	ļ	<u> </u>
<u></u>	45	_	Ш	$\sqsubseteq$	igspace	$oxed{oxed}$	igspace		$oxed{oxed}$	$\sqcup$	<u> </u>		Щ	95	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		Ш	ш		Щ	$\vdash$	Ш		$\vdash$
L	46	$\bigsqcup$	Щ		_	<u> </u>	Щ	igspace	<u> </u>	Ш	L!		Щ	96			$\dashv$	<u> </u>	<u> </u>	ш			<u> </u>	$\vdash \vdash$	1	<u> </u>
_	47		Щ	$\square$	$oxed{oxed}$	$\perp$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	Ш	Ш	Ш		Ш	97	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	Ш	Щ	لــــا	Ш	Ш	$ldsymbol{\sqcup}$	Щ	ļ	igspace
L	48	$\sqsubseteq$	Щ	$\sqsubseteq$	igsqcut	$\perp$	Ш			Ш	$\bigsqcup$		Ш	98	_	$\vdash$	$\vdash$		Ш	$\vdash$			$\vdash$	Ш	ļ	<u> </u>
L	49	<u> </u>	Щ	$\vdash$	oxdot	$\sqcup$	L	<u> </u>	Ш	Ш	ш			99	_				Ы					Ш	1	_

Cla	ıim					Dat	te				
	Original										
Final	Oric										
	101							_			
	102						L			_	
	103									L	
	104								$oxed{oxed}$		
	105					_					
	106								L.,		
	107			L					L		_
	108							L			
	109							L.			
	110							<u> </u>			
	111							L			L.
	112										
_	113							<u> </u>			
	114		_				L		L	_	
	115		_				L_				<u> </u>
	116			_			<u> </u>				<u> </u>
	117		L.	_			<u> </u>	L		_	L
	118		_				_	<u> </u>		L.	_
	119		_	_			L.,	_		<u> </u>	
	120		<u> </u>							L	
	121		L		_		L	<u> </u>	_	<u>_</u>	
	122			_		_	_	_	_	L	
	123			_				_	<u> </u>	<u> </u>	
	124			_	_		_				
	125		H	-	-		⊢		$\vdash$	$\vdash$	-
	126 127		-	⊢	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	├─	
	128			┝	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	129				-			-		H	
	130			_	-			_	$\vdash$	Г	Г
	131									Г	
	132										
	133										
	134										
	135										
	136										
	137										
	138				Ш						
	139							<u> </u>			
	140										
	141	_									
	142			_							
_	143				_		Ш	Ш		$\vdash$	
	144						<u></u>	<u> </u>			
-	145	_		Щ	Щ		H				$\vdash$
_	146				$\vdash$	_				$\vdash$	
_	147				Н		Н	$\vdash$		H	_
	148 149	_	,				$\vdash$			H	$\vdash$
	150				-		Н			H	H
_	اكت		_		_						—

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)



